POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION		· ·			
O.I.P.E. CLASSIFIER					
FORMALITY REVIEW	55	69134	19.01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	200	253	100		
	FIE	(112)	1/15/23		

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

Cla	im		Date]	
Final	Öriğinal	57111	9										1
ιĒ	ō-	3	E	<u></u>	<u> </u>		L			L		1	J
	1	بر	÷			L			Ì	}			
	.5		ľ						Π	Г	Г	П	1
	3	Γ	Γ	Г		Π		Τ	1	Π		Ī	1
	4	Г	t	_	1	✝	T	T	┼~	1	1	1	1
	5	Γ	T			T			\top				1
	6		t		\vdash	T	T	1	1	T	✝	T	1
	7		t	-		1	1			T		Т	1
	8	Г	t						1		\top	T	1
	9	Г	T			1		П			T		1
	10	Г	T					Г				†	1
	11	Г	ı			Г			\vdash				1
\neg	12		T	\vdash		1		\vdash	\vdash	╅	<u> </u>	T	١
	13	ī			<u> </u>		†	1	\vdash	✝	\vdash	\vdash	1
	14	П	П		-		†					\vdash	1
\exists	15	7	H				1			<u> </u>	 		1
	16	1	_		Ė	ļ.	 		 				1
5.	17	1		7.	_	┢	1	ŀ		·	1		1
	18	1	П		_		_	!					١
\neg	19		П	_			1	1	1				١
\dashv	20	1				┢	┢	Г	Ε.		-	-	١
+	21	1	Н		┢─	-		\vdash	1	-		-	l
	22	1	Н		 		-		╁─	┢	-	 	l
_	23	1	Н			-	⊢	┢	┢		-	-	ł
	24	1	-	_	-	-	-	-	⊢	┝	-	-	l
-+	25	t	4		\vdash	Ŀ	-		├	-	\vdash	\vdash	l
\rightarrow	26	t	4	_	\vdash	╁	-		-	┝	┝		ļ
\rightarrow	27	t	4		\vdash	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	┢	l
	28	t	1		-			-	├		┝	┝	l
\rightarrow	29	t	4		┢		<u> </u>			-	\vdash	\vdash	ļ
$\overline{}$	30	t	1	_	\vdash	┢╌			┢╾	┢	H	-	l
\rightarrow	31	t	-	_	\vdash	⊢	-	-		┢		\vdash	l
-	32	1	1	_	\vdash	-	-		-	┢	 		l
	33	1	1		<u> — </u>	⊢	-	┢		-		-	ı
-	34	1	+		_	\vdash	\vdash	 	-	┝	\vdash	\vdash	
\rightarrow	35	1	Н		—	\vdash	-	-	-	┝	\vdash	\vdash	
	36	4	Н		-	\vdash	\vdash	 	-	-	-	\vdash	
,	37	-	H			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
	38	7	H			H		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	l
	39	4	H			-	 	\vdash	\vdash	Н	-		ĺ
	40	-	Н	_			 	\vdash		┝	<u> </u>	-	ŀ
\rightarrow	\rightarrow	-	Н			-	H	\vdash	⊢	-			
	41	4	4	_	H	-	-		 	-	Н	Н	ŀ
	42 43	-	4		-	L	 	<u> </u>	 	<u> </u>			ı
\rightarrow	\rightarrow	4	4	-	_	L		\vdash	\vdash	_	\vdash	-	ı
	44	4	Ц	_	_	<u>_</u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	ĺ
\rightarrow	45	4	4			_	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	Н	<u> </u>	ı
_	46	4	4		L	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	
	47	1	4	_		L		<u> </u>	L	<u></u>	Ш	Ш	l
$\overline{}$	48	1	4	_	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	با	L.	L.	Щ	Ь.,	١
	49	Ť	4	_	_	\vdash	L.	Ш	<u> </u>		Ш		

	Cla	aim	<u> </u>	Date											
	Final	Original	7//102												
		51	÷	Π	Т	1	Т	T	1	Τ	Ī	1			
		52	÷				Π	1	Т			1			
	Ù	33	D)	Γ		Τ		T			Γ	1			
	Ċ	54 55	7												
4		55		L				_							
	. J	56	4	_	_	_	L		_		L				
	_	57	Ц	ļ	\perp	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		L.				
		58	1	<u> </u>		ļ	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				
		59	4	 		_	<u> </u>	┞.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
1		60 61	4	_	-	⊢	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
ŀ		62	╟	├-	├-	├	 	├	-	<u> </u>		<u> </u>			
	_	63	#	⊢	├-	 	-	-	-	-		-			
1		64	+		 	┼	├	├	-	-	-				
1	\dashv	65	+	-	-	\vdash	 	-		_	\vdash	\vdash			
	\dashv	66	+	-	+	 	-	╁	\vdash	\vdash	-	╁╌┤			
		67	+	-	╢	-	├-	 	-	H	⊢	Н			
	-	68	+	-	-	╁	┢	H	\vdash	-	Η-	\vdash			
1	\dashv	69	+	-	-	-	╁─	1	-		\vdash	Н			
ŀ	-	70	+	-	 -	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	Н			
- 1	-	71	+	 		-	-	⊢	┢		-	Н			
ŀ		72	+	\vdash	 	 	-	-			-	\vdash			
-	\dashv	73	\dagger	-	-	 				\vdash		Н			
1	一	74	T	_	-	-	_		-	_	_				
Ì	ヿ	75	†	\vdash		1-	\vdash					П			
ľ		76	T	Г			-	Г				П			
Ī	7	77	T			\Box	_								
		78													
		79													
		80	L									Ш			
	\perp	81			_			L.				Ш			
		82	Ţ		L		<u> </u>		_	Щ		Ш			
1	-	83	÷			<u> </u>		_		Ш		Н			
-		5	H	-	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$			
1		85 86	÷	_		\vdash	\vdash	\vdash		Н	-	\vdash			
- }	\rightarrow	_	<u>:</u>	-	-	-	-	-		Н	-	$\vdash \vdash$			
ł	\dashv	4		-	\vdash	\vdash	├-	-		-	-	Н			
H	\dashv	89	÷	-	-	-	 			\vdash	_	H			
ł			•		-	\vdash			-	\dashv		Н			
ŀ	\dashv	90		_	-	-	-			\vdash	_	Н			
ŀ		- 7 1	÷	-	-	-	Ι-	-	Н	\vdash		$\vdash \vdash$			
ŀ	\dashv	93		_	-		H	H	Н	\dashv	-	Н			
ŀ	+	94	÷.		-		<u> </u>				_	Н			
t	-	93 94 97 97 99 99	•		\vdash	-	-	П	H	Н		Н			
İ	-(_		\vdash										
ľ	7	97)	:=												
ľ		R													
	·	99	÷												
[30						لتا	9			Ш			

19	Claim							Date 10					
		त्त	1	Ş	P	1		1		10		1	Ī
1	Fina	nginal	1	9		1	1		1	2		1	}
Li	Ē,	ŢŲ,	1	þ		ļ		1	١.	4		1	1
Γ	`	10)	F	-			1	1-	P)	٠	1-	†	†-···
		102	1	Ī		Τ	+	1	ĺδZ	1	†	†	
	7	103	7	r	Г	+	+	1	K	Ħ	 	 	
T		104		ŀ		+-	+-	+	1	+	+-	╀	┥
r		105		r	İ	1	†	1-	X	1	 -	ļ	†
r	_	106	П	۲	-	j	┿	+-	11	1	-	-	ļ
r	_	107		r		†	+	┼	15	++	╁┈	†	-
1		108	1	-	-	+	1	+-	忧	! 	+	 	ļ
r	7	109	1	-	<u> </u>	+-	1-	†-	ix	H	1	·	j
卜	7	110	1	_		1-	+-	+-	113	H	ļ	ļ	
\vdash	7	111	1		-	1	1-	+-	HX.	1	1	1-	
\vdash	1	112	1	-	-	+-	╁	+	10	+	┪	ļ	
H	1	113	1		_	+	╁╌	+	113	¥	<u> </u>	i	·
\vdash	-	114	+	4		\vdash	+	-	153	***	-	-	-
1	+	115	┪	1		+	1	+-	11%	-	-	-	-
\vdash	+	116	t	4	-	╀	+-	ļ.,.	1 103	, 	+	-	-
-	-	117	+	4	-	\vdash	┼-	-	 	-	 	-	-
H	-	118	+	+		╀	⊢	3		-	 - -	1	
\vdash	+	119	t	+		-	╁	-	-	-	╀─	 	-
-	-		7	4	_	┼-	╁			-	ì	}—	-
L	-+	120	Į.			<u> </u>	┞	<u> </u>	 		L.	 	
L	+	121	1	4		ļ_	!	L	<u> </u>	_	Ŀ	_	
L	_	122	L	4		L	L	_	<u> </u>	ļ	_	L.	_
L		123	L	1	_		_				Ŀ	Ŀ	
L	_	124	L			<u>_</u>	L	L	_	L.	_	L	
L	_	125	L			<u></u>	L	_	L	L	_		_
L	_	126	L					L	_		_	L	_
L		127	L			L	<u>L</u>		L.,		L	_	_
L	ŀ	128	L			L	L	_		L	_		
	·	129	L				L	<u> </u>	L	_	L	_	
	1	130		1		L		L	L	_	L	L.,	
Γ	Ŧ	131	Γ	1							L		
	7	132	Γ	1									
Г	7	133	Γ	1		П		Γ					
Г	7	134		1	_								
Г	1	135	Γ	1	_		Γ						
Г	7	136	Γ	1									
	1	137	T	1									
Г	d	38	T	1				44		17.	.,	70	- 52.
1		39	Ť	Ť			Γ						
\vdash		40	t	1			Γ						
h	~	141	t	1			7						
H	N.	42	1	+		-		-					\Box
F	7	143	t	1		-				نند			
尸	-	144	4	t		-	-	,					-
-	- 1	45	ł	ł		-	-	-	Н		-		-
-	-	46	ŀ	+	_	-	-					-	
-	-	-+	}	+		-	-	-				-	
\vdash		47	Ͱ	ł		-	-	\vdash					
-	4	48	+	+	-	Η-	-				¥.	18	7.
1	4	49 50	Ļ	ł		<u> </u>			Н		H	7.	\dashv
L	_[50	•	1		Ŀ	أسبا	لننا	لب	ليب	لنسا		لنسا

30 Co

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here